

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Nazwa zadania: „Zakup i dostawa wyposażenia stacjonarnego punktu obsługi mieszkańców w ramach projektu: „Kompleksowa ochrona środowiska w Gminie Łącko - Eko Doradca”**

### **I. Laptop o parametrach nie gorszych niż:**

1. Typ: komputer przenośny
2. Ilość: 1 szt.
3. Zastosowanie: komputer ma być wykorzystywany do celów biurowych
4. Wyświetlacz: matowy, przekątna ekranu 15 - 16 cali, rozdzielczość ekranu: min. 1920 x **1080 pikseli**,
5. Procesor: obsługujący systemy 64 bitowe, umożliwiający uzyskanie wydajności nie mniejszej niż 21000 pkt. wg wyniku Passmark CPU Mark dostępnego na stronie <http://www.cpubenchmark.net> . W celu potwierdzenia uzyskiwanego wyniku Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przed podpisaniem umowy wydruk z wynikiem jaki osiąga procesor. Zamawiający dopuszcza dokument w języku angielskim. Wymaga się aby wyniki testów były aktualne, tzn. uzyskane nie wcześniej niż trzy miesiące przed upływem terminu składania ofert.
6. Pamięć RAM: nie mniejsza niż 16 GB
7. Układ graficzny: karta graficzna zintegrowana z płytą główną
8. Dysk twardy: SSD o pojemności min 500GB,

Uwaga! Zamawiający wymaga by w przypadku awarii, uszkodzone dyski twarde pozostały u użytkownika, a w ich miejsce zostaną dostarczone nowe. Serwis ma możliwość weryfikacji uszkodzenia w siedzibie Zamawiającego

9. Karta dźwiękowa: zintegrowana, w standardzie HD, gniazda słuchawkowe i mikrofonu. Zamawiający dopuszcza sprzęty posiadające jedno wspólne gniazdo.
10. Wbudowane: min. kamera, mikrofon
11. Interfejs sieciowy: WiFi: Wi-Fi (802.11 a/b/g/n) , Bluetooth
12. Pyta główna: chipset rekomendowany przez producenta procesora obsługa procesorów wielordzeniowych
13. Złącza zewnętrzne: min. 3 x USB (w tym min 2x USB 3.0), min. 1 x Audio, min. 1 x HDMI
14. System operacyjny: Zainstalowany lub preinstalowany system operacyjny 64-bitowy w pełni

**Nasz znak: RIR.271.1.13.2024**

**Załącznik nr 7 do SWZ**

współpracujący z domeną Active Directory dostarczonym komputerem, umożliwiający uruchomienie bez emulatorów i środowisk wirtualnych minimum następujące aplikacje: MS Office, Płatnik, Bestia,

15. W komplecie: laptop, zasilacz, Bezprzewodowy zestaw składający się z pełnowymiarowej klawiatury i myszy łączony za pomocą nanoodbiornika. Mysz: Sensor optyczny myszy. 3 przyciski, rozdzielczość 1000 DPI; Klawiatura: Membranowe przełączniki klawiatury, niski skok klawiszy; listwa zasilająca/przeciwprzebieciowa (min. 5 gniazd standard PL z bolcem, długość przewodu min. 3 metry).
16. Wsparcie techniczne: dostęp online do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze podzespołów
17. Certyfikaty: Deklaracja zgodności CE
18. Gwarancja: minimum 24 miesiące, realizowana na miejscu lub w trybie drzwi – drzwi.
19. Naprawy gwarancyjne urządzeń muszą być realizowane przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta.
20. Sprzęt ma być fabrycznie nowy tj. nieużywany, nieuszkodzony, nieregenerowany, nieobciążony prawami osób lub podmiotów trzecich oraz pochodzić z legalnego kanału sprzedaży producenta.

## **II. Monitor o parametrach nie gorszych niż:**

1. Zastosowanie: do urzędu
2. Ilość: 1 szt.
3. Typ ekranu: płaski
4. Przekątna: 27 cali
5. Rozdzielczość nominalna: 1920 x 1080 (Full HD) piksele
6. Powłoka matrycy: matowa
7. Format obrazu: 16:9
8. Wbudowane głośniki
9. Możliwość regulacji pochył
10. Redukcja migotania
11. Filtr światła niebieskiego
12. Porty wejścia/wyjścia: 1 x DisplayPort; 1 x HDMI; 1 x słuchawkowe
13. Akcesoria: kabel HDMI (praca z zaoferowanym laptopem), kabel zasilający

**Nasz znak: RIR.271.1.13.2024**

**Załącznik nr 7 do SWZ**

14. Gwarancja min 24 miesiące

**III. Aparat fotograficzny o parametrach nie gorszych niż:**

1. Ilość: 1 szt.
2. Rozmiar matrycy: Pełna klatka
3. Zakres czułości ISO: 100 - 51200
4. Rodzaj stabilizacji obrazu: 5-osiowy
5. Łączność bezprzewodowa: Bluetooth, NFC, Wi-Fi
6. Obiektyw w zestawie: Tak
7. Wielkość ekranu LCD [cal]: 3
8. Rodzaj ekranu:
9. Dotykowy ekran LCD, Ruchomy ekran LCD
10. Gwarancja min. 24 miesiące